

Blu-ray Disc™ -/ DVD-hemmabiosystem

Referensguide

VARNING

Installera inte enheten i ett inneslutet utrymme som en bokhylla eller ett skåp. Täck inte över ventilationsöppningarna på enheten med tidningar, dukar, gardiner och liknande, eftersom det kan förorsaka brand.

Utsätt inte heller enheten för öppen låga (t.ex. levande ljus).

Skydda enheten mot stänk och väta och placera inte vätskefyllda föremål, t.ex. vaser, ovanpå enheten, så undviker du risk för brand och elektriska stötar. Batterier och enheter med batterier får inte utsättas för hög värme, till exempel direkt solljus och eld.

Undvik personskador genom att fästa apparaten mot väggen/golvet i enlighet med installationsanvisningarna. Endast för användning inomhus.

Utrustningen har testats och överensstämmer med de begränsningar som finns i EMC-direktivet, gällande användning av en anslutningskabel kortare än 3 meter.

5,15–5,35 GHz-band är endast avsett för inomhusbruk.

Strömkällor

- Även om enheten är avstängd är den inte bortkopplad från elnätet så länge den är ansluten till ett eluttag.
- Anslut enheten till ett lättillgängligt nätuttag, eftersom huvudkontakten används för att bryta strömmen till enheten. Om du märker något onormalt med enheten drar du omedelbart ut huvudkontakten från nätuttaget.

VAR FÖRSIKTIG!

Om du använder optiska instrument med den här produkten ökar risken för ögonskador.

Försök inte att ta isär höljet eftersom laserstrålen som används i detta Blu-ray Disc-/DVD-hemmabiosystem är skadlig för ögonen.

Låt endast kvalificerad personal utföra service.



Pickup-enheten i den här apparaten är klassad som en KLASSE 3R LASER-produkt. Synlig och osynlig laserstrålning avges när det laserskyddande höljet öppnas, så var noga med att undvika att ögonen exponeras.

Märkningen är placerad på undersidan av huvudenheten.



Den här enheten är klassad som en KLASSE 1 LASER-produkt. Märkningen är placerad på undersidan av huvudenheten.

För huvudenheten och surroundförstärkaren

Namnplåten är placerad på undersidan av höljet.

Rekommenderade kablar

Korrekt skärmade och jordade kablar och kontakter måste användas vid anslutning till värddatorer och/eller kringutrustning.



Avfallshantering av uttjänta batterier och elektriska och elektroniska produkter (gäller i EU och i andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Den här symbolen på produkten, batteriet eller förpackningen anger att produkten och batteriet inte får behandlas som vanligt hushållsavfall. På vissa batterier kan den här symbolen användas i kombination med en kemisk symbol. Den kemiska symbolen för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) läggs till om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller 0,004 % bly. En korrekt kassering av produkterna och batterierna kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshantering. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser. När det gäller produkter som av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning till ett inbyggt batteri bör batteriet bytas av en auktoriserad servicetekniker. Lämna det förbrukade batteriet och den elektriska och elektroniska utrustningen på en återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter för att garantera en korrekt hantering. För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt.

Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier. Om du vill ha mer information om återvinningen av produkten eller batteriet kontakta du ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller återförsäljaren som du köpte produkten eller batteriet från.

Kundmeddelande: Följande information gäller enbart för utrustning såld i länder som tillämpar EU-direktiven.

Denna produkt har tillverkats av eller på uppdrag av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Frågor gällande produktöverensstämmelser enligt EU:s lagar hänvisas till auktoriserad representant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. Adresser och kontaktinformation för service- och garantiärenden finns i den separata service- och garantidokumentationen.

Härmed intygar Sony Corp. att BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL/BDV-N5200W/BDV-NF7220/TA-SA700WR/TA-SA600WR/TA-SA500WR uppfyller väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG. Här hittar du mer information: <http://www.compliance.sony.de/>



Denna produkt är avsedd för användning i följande länder: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB

Detta Blu-ray Disc-/DVD-hemmabiosystem är avsett för ljud- och videouppspelning på skivor eller USB-enheter, musikströmning från en NFC-kompatibel smartphone eller en BLUETOOTH-enhet och FM-radio. Det här systemet har också stöd för nätverksströmning och skärmspeglning.

Endast för BDV-N9200W/ BDV-N9200WL/BDV-N7200W/ BDV-N7200WL/BDV-N5200W



Den här märkningen är avsedd att varna användaren för risk för elektriska stötar. Öppna inte apparaten. Märkningen är placerad på baksidan av surroundförstärkaren.

Om att visa 3D-bilder

Vissa personer kan uppleva en obehagskänsla (t.ex. ansträngda ögon, matthet eller illamående) när de ser på 3D-videobilder. Sony rekommenderar alla tittare att då och då ta en paus när de tittar på 3D-videobilder. Hur ofta och länge pausen ska tas varierar från person till person. Du avgör själv vad som fungerar bäst för dig. Om du upplever obehag bör du sluta titta på 3D-bilder tills obehaget försvinner. Rådfråga en läkare vid behov. Du bör också läsa igenom (i) instruktionsboken och/eller varningsmeddelanden för

andra enheter som används med produkten eller Blu-ray Disc-innehåll som spelas på produkten och (ii) vår webbplats (<http://esupport.sony.com/>) där den senaste informationen finns. Små barns syn utvecklas fortfarande (det gäller särskilt barn under sex år). Rådfråga en läkare (t.ex. barnläkare eller ögonläkare) innan du låter små barn titta på 3D-bilder. Barn bör övervakas av vuxna som ser till att rekommendationerna ovan följs.

Kopieringsskydd

- Notera de avancerade systemen för innehållsskydd som används i både Blu-ray Disc- och dvd-skivor. Dessa system, som kallas AACs (Advanced Access Content System) och CSS (Content Scramble System), kan innehålla vissa begränsningar för uppspelning, analog utmatning och andra liknande funktioner. Funktionerna i produkten och begränsningarna kan variera beroende på inköpsdatum, eftersom AACs styrelse kan ändra begränsningsreglerna efter inköpsdatumet.
- Meddelande rörande Cinavia Denna produkt använder Cinavia-teknik för att begränsa användningen av obehöriga kopior av vissa kommersiellt producerade filmer och videor och deras ljudspår. När otillåten användning av en obehörig kopia upptäcks visas ett meddelande och uppspelningen eller kopieringen avbryts. Du hittar mer information om Cinavia-tekniken på Cinavias konsumentinformationscenter online på <http://www.cinavia.com>. Du kan begära mer information om Cinavia via post. Skicka då ett vykort med din postadress till: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Upphovsrätt och varumärken

- (endast BDV-N9200W/
BDV-N9200WL/BDV-N7200W/
BDV-N7200WL/BDV-N5200W)
I det här systemet finns Dolby* Digital
och Dolby Pro Logic självjusterande
matrissurroundkoder och DTS**
Digital Surround System.

* Tillverkas under licens från Dolby
Laboratories. Dolby, Pro Logic och
dubbel-D-symbolen är varumärken
som tillhör Dolby Laboratories.

** DTS-patent finns på
<http://patents.dts.com>. Tillverkas
under licens från DTS Licensing
Limited. DTS, DTS-HD, Symbolen
samt DTS-HD och Symbolen
tillsammans är registrerade
varumärken som tillhör DTS, Inc.
© DTS, Inc. Med ensamrätt.

(endast BDV-NF7220)
Dolby* Digital och DTS** Digital
Surround System används i det
här systemet.

* Tillverkas under licens från Dolby
Laboratories. Dolby och dubbel-
D-symbolen är varumärken som
tillhör Dolby Laboratories.

** DTS-patent finns på
<http://patents.dts.com>. Tillverkas
under licens från DTS Licensing
Limited. DTS, DTS-HD, Symbolen
samt DTS-HD och Symbolen
tillsammans är registrerade
varumärken som tillhör DTS, Inc.
© DTS, Inc. Med ensamrätt.

- I det här systemet ingår HDMI™-teknik
(High-Definition Multimedia Interface).
Termerna HDMI, HDMI High-Definition
Multimedia Interface samt
HDMI-logotypen är varumärken eller
registrerade varumärken som tillhör
HDMI Licensing LLC i USA och andra
länder/regioner.
- Java är ett varumärke som tillhör
Oracle och/eller dess dotterbolag.

- DVD Logo är ett varumärke som
tillhör DVD Format/Logo Licensing
Corporation.
- Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D,
BD-LIVE, BONUSVIEW samt logotyper
är varumärken som tillhör Blu-ray Disc
Association.
- Logotyperna Blu-ray Disc, DVD+RW,
DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO
och CD är varumärken.
- Super Audio CD är ett varumärke
- App Store är ett tjänstemärke som
tillhör Apple Inc.
- BRAVIA är ett varumärke som tillhör
Sony Corporation.
- AVCHD 3D/Progressive och logotypen
AVCHD 3D/Progressive är varumärken
som tillhör Panasonic Corporation
och Sony Corporation.
- XMB och xross media bar
är varumärken som tillhör
Sony Corporation och Sony
Computer Entertainment Inc.
- PlayStation är ett registrerat
varumärke som tillhör Sony Computer
Entertainment Inc.
- Sony Entertainment Network-
logotypen och Sony Entertainment
Network är varumärken som tillhör
Sony Corporation.
- Musik- och videoidentifieringstekniken
och tillhörande data levereras
av Gracenote®. Gracenote
är industristandard inom
musikidentifieringsteknik och
leverans av relaterat innehåll.
Mer information finns
på www.gracenote.com.
CD, DVD, Blu-ray Disc, musik- och
video-relaterad data från Gracenote,
Inc., copyright © 2000–nu Gracenote.
Gracenote-programvaran, copyright
© 2000–nu Gracenote. Ett eller flera
patent som ägs av Gracenote gäller
för denna produkt och tjänst. På
Gracenotes webbplats finns en lista
(ej komplett) över gällande Gracenote-
patent. Gracenote, CDDb, MusicId,

Gracenote-logotypen och Powered by Gracenote-logotypen är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Gracenote, Inc. i USA och/eller andra länder.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® och Wi-Fi Alliance® är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ och Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ är varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- N Mark är ett varumärke eller ett registrerat varumärke som tillhör NFC Forum, Inc. i USA och andra länder.
- Android™ är ett varumärke som tillhör Google Inc.
- Google Play™ är ett varumärke som tillhör Google Inc.
- Xperia är ett varumärke som tillhör Sony Mobile Communications AB.
- Bluetooth®-logotyperna är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning av dessa logotyper av Sony Corporation sker under licens. Övriga varumärken och märkesnamn tillhör respektive ägare.
- MPEG Layer-3-teknik och patent för ljudkodning är licensierade av Fraunhofer IIS och Thomson.
- I denna produkt ingår teknik från Verance Corporation som skyddas av USA-patent 7 369 677 och andra utfärdade och ansökta patent i USA och andra länder samt skydd för upphovsrätt och affärshemlighet för vissa aspekter av denna teknik. Cinavia är ett varumärke som tillhör Verance Corporation. Copyright 2004–2010 Verance Corporation. Med ensamrätt av Verance. Demontering och bakåtkompilering är förbjuden.

- Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och i andra länder/regioner. Den här produkten skyddas av immateriell egendomsrätt tillhörande Microsoft Corporation. Användning eller distribution av sådan teknik utanför produkten är inte tillåten utan licens från Microsoft eller ett auktoriserat Microsoft-dotterbolag. Innehållsägare använder Microsoft PlayReady™-tekniken för att skydda sin immateriella egendom, inklusive upphovsrättsskyddat innehåll. I den här enheten används PlayReady-teknik för att komma åt PlayReady-skyddat innehåll och/eller WMDRM-skyddat innehåll. Om enheten inte begränsar användningen av innehållet kan innehållsägarna kräva att Microsoft upphäver enhetens funktion för PlayReady-skyddat innehåll. Upphävningen bör inte påverka oskyddat innehåll eller innehåll som skyddas av annan teknik för innehållssäkring. Innehållsägare kan kräva att du uppgraderar PlayReady för att komma åt deras innehåll. Om du inte uppgraderar kan du inte längre komma åt det innehåll som uppgraderingen krävs för.
- DLNA™, DLNA-logotypen och DLNA CERTIFIED™ är varumärken, tjänstemärken eller certifieringsmärken som tillhör Digital Living Network Alliance.
- Opera® Devices SDK från Opera Software ASA. Copyright 1995–2013 Opera Software ASA. Med ensamrätt.

O POWERED
BY OPERA®

- Alla övriga varumärken är varumärken som tillhör respektive ägare.
- Övriga system- och produktnamn är vanligtvis varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive tillverkare. Märkena TM och © anges inte i det här dokumentet.

Information om slutanvändaravtal

Gracenote® slutanvändaravtal

Detta program eller denna enhet innehåller programvara från Gracenote, Inc. i Emeryville, Kalifornien ("Gracenote"). Med programvaran från Gracenote ("Gracenote-programvaran") kan programmet identifiera skivor och/eller filer och hämta musikrelaterad information, inklusive information om namn, artist, spår och titel ("Gracenote-data") från onlineservrar eller inbäddade databaser (gemensamt kallade "Gracenote-servrar") samt utföra andra funktioner. Du får använda Gracenote-data endast via programmets eller enhetens avsedda slutanvändarfunktioner. Du förbinder dig att använda Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna endast för din egen, personliga och icke-kommersiella användning. Du förbinder dig att inte tilldela, kopiera, överföra eller överlämna Gracenote-programvaran eller några Gracenote-data till någon tredje part. DU FÖRBINDER DIG ATT INTE ANVÄNDA ELLER UTNYTTJA GRACENOTE-DATA, GRACENOTE-PROGRAMVARAN ELLER GRACENOTE-SERVVARNA PÅ ANNAT SÄTT ÄN SÅ SOM UTTRYCKLIGEN GODKÄNNES I DETTA AVTAL.

Du accepterar att din icke-exklusiva rätt att använda Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna upphör om du överträder dessa begränsningar. Om din licens upphör förbinder du dig att upphöra med all användning av Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna. Gracenote förbehåller sig alla rättigheter till Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna, inklusive all äganderätt. Under inga omständigheter är Gracenote skyldiga att betala dig för information som du tillhandahåller. Du accepterar att Gracenote, Inc. kan hävda sina rättigheter i detta avtal gentemot dig direkt i sitt eget namn. Gracenote-tjänsten använder ett unikt ID för att spåra frågor för statistiska ändamål. Syftet med ett slumpvis tilldelat numeriskt ID är att låta Gracenote-tjänsten räkna frågor utan att veta något om vem du är. Du hittar mer information på webbsidan med Gracenotes sekretesspolicy för Gracenote-tjänsten.

Gracernote-programvaran och alla delar av Gracernote-data licensieras "I BEFINTLIGT SKICK". Gracernote åtar sig inget ansvar och ger inga garantier, uttryckligen eller underförstått, avseende korrektheten i Gracernote-data från Gracernote-servrarna. Gracernote förbehåller sig rätten att ta bort data från Gracernote-servrarna eller att ändra datakategorier av orsaker som Gracernote anser tillräckliga. Inga garantier görs att Gracernote-programvaran eller Gracernote-servrarna är felfria eller att Gracernote-programvaran eller Gracernote-servrarna kommer att fungera utan avbrott. Gracernote är inte förpliktigas att tillhandahålla dig med nya, förbättrade eller ytterligare datatyper eller kategorier som Gracernote kan tillhandahålla i framtiden och är fria att upphöra med tjänsten när som helst. GRACENOTE FRÅNSÄGER SIG ALLA GARANTIER, UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER RÖRANDE SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE, ÄGANDERÄTT OCH ICKE-INTRÄNG. GRACENOTE GARANTERAR INTE DE RESULTAT SOM ERHÅLLS VIA ANVÄNDNINGEN AV GRACENOTE-PROGRAMVARAN ELLER NÅGON GRACENOTE-SERVER. I INGA FALL SKA GRACENOTE HÅLLAS ANSVARIGA FÖR FÖLJDSKADOR ELLER OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖR FÖRLORADE VINSTER ELLER INTÄKTER. © Gracernote, Inc. 2009

Övrig information

Försiktighetsåtgärder

Om säkerhet

- Om ett föremål eller vätska skulle råka komma in inuti höljet kopplar du genast bort strömmen till systemet. Låt sedan en kvalificerad tekniker kontrollera systemet innan du använder det igen.
- Vidrör inte nätkabeln med våta händer. Om du gör det kan du få en elektrisk stöt.

Strömkällor

Koppla loss systemet från vägguttaget om du inte ska använda det under en längre tid. Håll i själva kontakten, aldrig i kabeln när du ska koppla bort nätströmskabeln.

Placering

- Placera systemet på en plats med tillräcklig ventilering för att undvika att systemet blir för varmt.
- Systemet alstrar värme under drift och detta är helt normalt. Om du använder systemet hela tiden med hög volym höjs mottagarens temperatur märkbart ovanpå, på sidan och på undersidan. Vidrör inte enhetens hölje så undviker du att bränna dig.
- Placera inte systemet på mjuka underlag (textilier, mattor och liknande) som kan blockera ventilationshålen.
- Placera inte systemet i närheten av värmekällor, till exempel element och ventilationskanaler, och inte heller i direkt solljus, där det är mycket dammigt eller där systemet kan utsättas för mekaniska vibrationer och stötar.

- Placera inte systemet så att det lutar. Det är enbart avsett att användas i horisontellt läge.
- Håll systemet och skivor borta från utrustning med starka magnetfält, till exempel mikrovågsugnar eller stora högtalare.
- Placera inga tunga föremål på systemet.
- Placera inga metallföremål framför frontpanelen. Det kan begränsa mottagningen av radiovågor.
- Placera inte systemet på en plats där medicinsk utrustning används. Det kan leda till att den medicinska utrustningen inte fungerar som den ska.
- Om du använder en pacemaker eller någon annan medicinsk apparatur bör du kontakta din läkare eller tillverkaren av din medicinska apparat innan den trådlösa nätverksfunktionen används.

Användning

Om systemet tas direkt från en kall plats till en varm eller om det placeras i ett mycket fuktigt rum kan kondens bildas på linserna inuti huvudenheten. Om detta inträffar kanske inte systemet kommer att fungera ordentligt. Ta då ur skivan och låt systemet stå på i en halvtimme tills kondensen avdunstat.

Justera volymen

Skruva inte upp volymen när du lyssnar på ett avsnitt med mycket låga signalstyrkor eller ingen signal alls. Högtalarna kan då skadas när volymen kommer till högre nivåer.

Rengöring

Rengör höljet, panelen och reglagen med en mjuk duk fuktad med mildt rengöringsmedel. Använd inte skursvamp, skurmedel eller lösningsmedel som t.ex. sprit eller bensin.

Rengöring av skivor, skiv-/linsrengöring

Använd inte de rengöringsskivor eller den skiv-/linsrengöring (våt- eller sprejtyp) som finns tillgänglig i handeln. Dessa kan skada apparaten.

Utbyte av delar

Om systemet repareras kan reparerade delar samlas in för återanvändning eller återvinning.

Tv:ns färger

Om högtalarna gör att färgerna visas felaktigt på tv-skärmen stänger du av tv:n och slår sedan på den igen efter 15–30 minuter. Om färgproblemet kvarstår placerar du högtalarna längre bort från tv:n.

VIKTIGT MEDDELANDE

Försiktighet! Det här systemet kan visa en stillbild (video eller skärmbild) på tv-skärmen under en obegränsad tid. Om du låter bilden vara kvar på skärmen under mycket lång tid kan tv-skärmen få permanenta skador. Detta gäller särskilt för plasma- och projektions-tv-apparater.

När du ska flytta systemet

Innan du flyttar systemet kontrollerar du att det inte sitter någon skiva i det och kopplar ut nätströmskabeln från vägguttaget.

BLUETOOTH-kommunikation

- BLUETOOTH-enheter ska användas inom 10 meters avstånd (utan hinder) från varandra. Den effektiva räckvidden för kommunikation kan bli mindre under följande förhållanden.
 - Om en person, ett metallföremål, en vägg eller något annat hinder befinner sig mellan de enheter som har en BLUETOOTH-anslutning
 - Platser där ett trådlöst nätverk är installerat
 - I närheten av mikrovågsugnar som används
 - Platser där annan elektromagnetisk strålning förekommer
- BLUETOOTH-enheter och trådlösa nätverk (IEEE 802.11b/g) använder samma frekvensband (2,4 GHz). Om du använder en BLUETOOTH-enhet nära en enhet med trådlös nätverksfunktion kan det uppstå elektromagnetisk störning. Det kan leda till lägre dataöverföringshastigheter, brus eller problem med anslutningen. Om detta inträffar kan du testa följande åtgärder:
 - Använd huvudenheten på minst 10 meters avstånd från den trådlösa nätverksenheten.
 - Stäng av den trådlösa nätverksutrustningen när du använder din BLUETOOTH-enhet inom 10 meters avstånd.
 - Installera huvudenheten och BLUETOOTH-enheten så nära varandra som möjligt.
- Radiovågorna som sänds av huvudenheten kan störa funktionen hos vissa medicinska enheter. Eftersom dessa störningar kan leda till fel bör du alltid stänga av huvudenheten och BLUETOOTH-enheten på följande platser:
 - På sjukhus, tåg, flyg, bensinstationer och på platser där det kan finnas lättantändliga gaser
 - Nära automatiska dörrar eller brandlarm
- Denna huvudenhet har stöd för säkerhetsfunktioner som lever upp till BLUETOOTH-specifikationen för att säkerställa säker anslutning vid kommunikation med BLUETOOTH-teknik. Denna säkerhet kan dock vara otillräcklig, beroende på inställningar, innehåll och andra faktorer. Du bör alltså alltid vara försiktig när du kommunicerar via BLUETOOTH-teknik.
- Sony kan inte hållas ansvarigt på något sätt för skador eller andra förluster som uppstått på grund av informationsläckor vid kommunikation med BLUETOOTH-teknik.
- BLUETOOTH-kommunikation kan inte nödvändigtvis garanteras med alla BLUETOOTH-enheter som har samma profil som denna huvudenhet.
- BLUETOOTH-enheter som är anslutna till den här huvudenheten måste överensstämma med BLUETOOTH-specifikationen fastställd av Bluetooth SIG, Inc., och måste vara certifierade för överensstämmelse. Även om en enhet överensstämmer med BLUETOOTH-specifikationen kan det förekomma att BLUETOOTH-enhetens egenskaper eller specifikationer gör det omöjligt att ansluta, eller leder till andra styrmeter, annan visning eller drift.
- Det kan förekomma brus eller ljudet kan skäras av beroende på BLUETOOTH-enheten ansluten till den här huvudenheten, kommunikationsmiljön eller omgivningsvillkoren.

Om du har frågor eller problem rörande systemet kontaktar du din närmaste Sony-återförsäljare.

Om skivor

Hantering av skivor

- Håll skivor endast på kanterna för att hålla dem rena. Vidrör inte spelytan.
- Fäst inte papper eller tejp på skivorna.



- Låt inte skivor ligga i direkt solljus, nära värmekällor t.ex. en varmluftsventil eller i en bil som är parkerad i solen eftersom temperaturen kan bli mycket hög inuti bilen.
- När du inte spelar skivorna ska de förvaras i fodralet.

Rengöring

- Innan du spelar upp måste du rengöra skivan med en rengöringsduk. Torka av skivan från mitten och utåt.



- Använd inte lösningsmedel som bensin, thinner, speciella rengöringsmedel eller antistatiska sprejer avsedda för LP-skivor.

Om du försöker spela upp skivor som inte är av standardformat eller som inte är runda (t.ex. skivor som är formade som kort, hjärtan eller stjärnor) kan det uppstå funktionsfel.

Använd inte skivor som har tillbehör, till exempel etiketter eller ringar, fastsatta.

Tekniska data

Förstärkardel

**BDV-N9200W/BDV-N9200WL/
BDV-N7200W/BDV-N7200WL/
BDV-N5200W**

POWER OUTPUT (märkt)

Front V/Front H:

125 W + 125 W (vid 6 ohm, 1 kHz,
1 % THD)

POWER OUTPUT (referens)

Front V/front H:

200 W (per kanal vid 6 ohm, 1 kHz)

Mitt:

200 W (vid 6 ohm, 1 kHz)

Subwoofer:

200 W (vid 6 ohm, 80 Hz)

Inmatning (analog)

AUDIO IN

Känslighet: 2 V/700 mV

Ingångar (Digital)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Format som stöds: LPCM 2CH

(upp till 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Format som stöds: LPCM 5.1CH

(upp till 48 kHz), LPCM 2CH

(upp till 96 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-NF7220

POWER OUTPUT (märkt)

Front V/Front H:

125 W + 125 W (vid 6 ohm, 1 kHz,
1 % THD)

POWER OUTPUT (referens)

Front V/Front H:

200 W (per kanal vid 6 ohm, 1 kHz)

Subwoofer:

200 W (vid 6 ohm, 80 Hz)

Inmatning (analog)

AUDIO IN

Känslighet: 2 V/700 mV

Ingångar (Digital)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Format som stöds: LPCM 2CH

(upp till 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Format som stöds: LPCM 5.1CH

(upp till 48 kHz), LPCM 2CH

(upp till 96 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI-delen

Kontakt

Typ A (19 stift)

BD/DVD/Super Audio CD/CD-system

Signalformatsystem

NTSC/PAL

USB-delen

↓-port (USB):

Typ A (för anslutning av USB-minne, minneskortläsare, digital stillbildskamera och digital videokamera)

Nätverksdelen

LAN (100)-terminal

100BASE-TX-terminal

Del för trådlöst nätverk

Uppfyllande av standarder

IEEE 802.11 a/b/g/n

Frekvensband

2,4 GHz, 5 GHz

BLUETOOTH-avsnitt

Kommunikationssystem

BLUETOOTH-specifikation version 3.0

Utmatning

BLUETOOTH-specifikationseffekt

Klass 2

Största kommunikationsräckvidd

I siktlinje ca 10 m¹⁾

Frekvensband

2,4 GHz

Moduleringsmetod

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibla BLUETOOTH-profiler²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Codecs som stöds³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Överföringsräckvidd (A2DP)

20 Hz – 20 000 Hz

(samplingfrekvens 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Faktisk räckvidd varierar beroende på faktorer som hinder mellan enheter, magnetfält runt en mikrovågsugn, statisk elektricitet, trådlösa telefoner, mottagningskänslighet, antennens prestanda, operativsystem, programvara och liknande.

²⁾ BLUETOOTH-standardprofiler anger syftet med BLUETOOTH-kommunikation mellan enheter.

³⁾ Codec: Ljussignalskomprimering och omvandlingsformat

⁴⁾ Subband Codec

FM-radiodelen

System

Digital synthesizer med PLL-låsning

Mottagningsområde

87,5 MHz – 108,0 MHz (steg om 50 kHz)

Antenn

FM-antennsladd

Antennterminaler

75 ohm, obalanserad

Högtalare

Front (SS-TSB133)/Surround (SS-TSB138) för BDV-N9200W

Front (SS-TSB134)/Surround (SS-TSB139) för BDV-N9200WL

Storlek (b × h × d) (cirka)

102 mm × 705 mm × 71 mm

(väggmonterad del)

270 mm × 1 200 mm × 270 mm

(hela högtalaren)

Vikt (cirka)

SS-TSB133/SS-TSB138:

1,9 kg (väggmonterad del)

4,2 kg (hela högtalaren)

SS-TSB134/SS-TSB139:

2,0 kg (väggmonterad del

med högtalarkabel)

4,4 kg (hela högtalaren)

**Front (SS-TSB135) för BDV-N7200W/
BDV-NF7220**

**Surround (SS-TSB140)
för BDV-N7200W**

**Front (SS-TSB136)/Surround
(SS-TSB141) för BDV-N7200WL**

Storlek (b × h × d) (cirka)
100 × 450 × 57 mm (utan stativ)
147 × 455 × 147 mm (med stativ)

Vikt (cirka)

SS-TSB135/SS-TSB140:

1,1 kg (utan stativ)

1,2 kg (med stativ)

SS-TSB136/SS-TSB141:

1,2 kg (utan stativ,
med högtalarkabel)

1,3 kg (med stativ)

Front (SS-TSB137) för BDV-N5200W

Storlek (b × h × d) (cirka)
91 mm × 275 mm × 96 mm

Vikt (cirka)

0,71 kg (med högtalarkabel)

**Surround (SS-TSB142) för
BDV-N5200W**

Storlek (b × h × d) (cirka)
90 mm × 205 mm × 91 mm

Vikt (cirka)

0,58 kg (med högtalarkabel)

**Center (SS-CTB125) för BDV-N9200W/
BDV-N7200W**

**Center (SS-CTB126)
för BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

Storlek (b × h × d) (cirka)
365 mm × 73 mm × 77 mm

Vikt (cirka)

1,1 kg

Center (SS-CTB127) för BDV-N5200W

Storlek (b × h × d) (cirka)
240 mm × 90 mm × 85 mm

Vikt (cirka)

0,58 kg (med högtalarkabel)

**Subwoofer (SS-WSB126)
för BDV-N9200W/BDV-N7200W/
BDV-NF7220**

**Subwoofer (SS-WSB127)
för BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

Storlek (b × h × d) (cirka)

SS-WSB126:

265 mm × 430 mm × 265 mm

SS-WSB127:

265 mm × 425 mm × 265 mm

Vikt (cirka)

SS-WSB126: 6,3 kg

SS-WSB127: 6,2 kg

**Subwoofer (SS-WSB128)
för BDV-N5200W**

Storlek (b × h × d) (cirka)
225 mm × 365 mm × 345 mm

Vikt (cirka)

5,8 kg (med högtalarkabel)

Allmänt

Huvudenhet

Strömförsörjning

220–240 V AC, 50/60 Hz

Strömförbrukning

På: 95 W (HBD-N9200W/
HBD-N7200W/HBD-S200W)

105 W (HBD-N9200WL/
HBD-N7200WL)

85 W (HBD-NF7220)

Viloläge:

0,3 W (vid strömbesparing.

Mer information om inställningen
finns i användarinstruktionerna
på följande webbplats:

<http://support.sony-europe.com/>)

1,7 W (när [Fjärrstart], [NFC]

och [Bluetooth Power Setting]

är inställt på [På] och

[Snabbstartläge] är inställt

på [Av].)

Storlek (b × h × d) (cirka)

480 × 78 × 212,5 mm inklusive
utskjutande delar

Vikt (cirka)

3,1 kg

**Surroundförstärkare (TA-SA500WR)
för BDV-N9200W/BDV-N7200W**

**Surroundförstärkare (TA-SA600WR)
för BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

**Surroundförstärkare (TA-SA700WR)
för BDV-N5200W**

Förstärkardel

TA-SA500WR/TA-SA600WR:

POWER OUTPUT (referens)

Surround V/Surround H:

200 W (per kanal vid 6 ohm, 1 kHz)

TA-SA700WR:

POWER OUTPUT (referens)

Surround V/Surround H:

100 W (per kanal vid 6 ohm, 1 kHz)

Märkimpedans

6 Ω

Kommunikationssystem

Trådlös ljudspecifikation version 3.0

Frekvensband

5,2 GHz, 5,8 GHz

Moduleringsmetod

DSSS

Strömförsörjning

220–240 V AC, 50/60 Hz

Strömförbrukning

På: 55 W (TA-SA500WR)

70 W (TA-SA600WR)

45 W (TA-SA700WR)

Strömförbrukning i viloläge

0,5 W (viloläge)

0,3 W (avstängd)

Storlek (b × h × d) (cirka)

200 mm × 64 mm × 211,5 mm

Vikt (cirka)

1,3 kg

Rätt till ändringar förbehålles.

<http://www.sony.net/>



* 4 4 8 5 8 3 3 1 3 * (1)

©2014 Sony Corporation